

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/FR2004/001655

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	<p>EUROPEAN SPACE AGENCY ESA: "Fact sheet 5 SISNeT - enhancing EGNOS for land mobile users" 'Online! 1 December 2002 (2002-12-01), pages 1-2, XP002307790 Retrieved from the Internet: URL: http://esamultimedia.esa.int/docs/egnos/estb/Publications/EGNOS%20Fact%20Sheets/fact_sheet_5.pdf 'retrieved on 2004-11-26! page 1, right-hand column, paragraph 2</p>	1,8
A	<p>KINAL G V ET AL: "Inmarsat integrity channels for global navigation satellite systems" PROCEEDINGS OF THE NATIONAL TELESYSTEMS CONFERENCE (NTC). WASHINGTON, MAY 19 - 20, 1992, NEW YORK, IEEE, US, 19 May 1992 (1992-05-19), pages 3-5-3-8, XP010059580 ISBN: 0-7803-0554-X abstract page 3-6, colonne de droite, alinéa 1 page 3-7, colonne de droite, alinéa 1 figure 1</p>	1,8
A	<p>US 5 786 773 A (MURPHY TIMOTHY ALLEN) 28 July 1998 (1998-07-28) abstract column 7, line 26 - line 38 figures 2,3</p>	1,8
A	<p>US 5 365 447 A (DENNIS ARTHUR R) 15 November 1994 (1994-11-15) abstract column 9, line 8 - column 10, line 19</p>	1,8

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/FR2004/001655

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
US 5786773	A	28-07-1998	NONE	
US 5365447	A	15-11-1994	US 5467282 A	14-11-1995

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No
PCT/FR2004/001655

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 G01S5/14 G01S1/00		
Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB		
B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 G01S		
Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche		
Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal, WPI Data, PAJ, INSPEC		
C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	VENTURE-TRAVESET, J. ET AL: "Architecture, mission and signal processing aspects of the EGNOS System: the first European implementation of GNSS" DSP 2001 SEVENTH INTERNATIONAL WORKSHOP ON DIGITAL SIGNAL PROCESSING TECHNIQUES FOR SPACE COMMUNICATIONS, 'Online! 1 octobre 2001 (2001-10-01), - 3 octobre 2001 (2001-10-03) pages 1-11, XP002273099 Sesimbra, Portugal Extrait de l'Internet: URL: http://esamultimedia.esa.int/docs/egnos/estb/Publications/DSP%202001/EGNOS_DSP2001.pdf 'extrait le 2004-03-10! chapitres "EGNOS ARCHITECTURE AND SYSTEM DESCRIPTION" et "SIGNAL PROCESSING TECHNIQUES USED IN EGNOS" figure 2 <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">----- -/-</div>	1,8
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <input checked="" type="checkbox"/> Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents <input checked="" type="checkbox"/> Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe </div>		
* Catégories spéciales de documents cités:		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>*A* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent</p> <p>*E* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date</p> <p>*L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)</p> <p>*O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens</p> <p>*P* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>*T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention</p> <p>*X* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément</p> <p>*Y* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier</p> <p>*Z* document qui fait partie de la même famille de brevets</p> </div> </div>		
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée <div style="text-align: center; font-weight: bold;">26 novembre 2004</div>		Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale <div style="text-align: center; font-weight: bold;">10/12/2004</div>
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016		Fonctionnaire autorisé <div style="text-align: center; font-weight: bold;">Roost, J</div>

3

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No
PCT/FR2004/001655

C.(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	<p>EUROPEAN SPACE AGENCY ESA: "Fact sheet 5 SISNet - enhancing EGNOS for land mobile users" 'Online! 1 décembre 2002 (2002-12-01), pages 1-2, XP002307790 Extrait de l'Internet: URL: http://esamultimedia.esa.int/docs/egnoss/estb/Publications/EGNOS%20Fact%20Sheets/fact_sheet_5.pdf 'extrait le 2004-11-26! page 1, colonne de droite, alinéa 2</p>	1,8
A	<p>KINAL G V ET AL: "Inmarsat integrity channels for global navigation satellite systems" PROCEEDINGS OF THE NATIONAL TELESYSTEMS CONFERENCE (NTC). WASHINGTON, MAY 19 - 20, 1992, NEW YORK, IEEE, US, 19 mai 1992 (1992-05-19), pages 3-5-3-8, XP010059580 ISBN: 0-7803-0554-X abrégé page 3-6, colonne de droite, alinéa 1 page 3-7, colonne de droite, alinéa 1 figure 1</p>	1,8
A	<p>US 5 786 773 A (MURPHY TIMOTHY ALLEN) 28 juillet 1998 (1998-07-28) abrégé colonne 7, ligne 26 - ligne 38 figures 2,3</p>	1,8
A	<p>US 5 365 447 A (DENNIS ARTHUR R) 15 novembre 1994 (1994-11-15) abrégé colonne 9, ligne 8 - colonne 10, ligne 19</p>	1,8

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale No.
PCT/FR2004/001655

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 5786773	A	28-07-1998	AUCUN	
US 5365447	A	15-11-1994	US 5467282 A	14-11-1995